

DANE TECHNICZNE



HARVESTER H21^D



SILNIK

JD 6090 HFC 09 Power Tech PSS, Final Tier 4 (FT4)

Moc przy 1700 obr/min	227 kW (305 hp)
Moment obrotowy przy 1500 obr/min	1351 Nm
Pojemność	9.0 litrów
Pojemność zbiornika	500 litrów
Dodatkowy zbiornik paliwa	225 litrów

UKŁAD JAZDY

Kontrolowany przez D5, hydrostatyczno-mechaniczny z pełną kontrolą działania 3 biegów. Ręcznie aktywowane blokady mechanizmów różnicowych.

Siła trakcyjna	230 kN
Prędkość, 1 bieg	0 - 4 km/h
Prędkość, 2 bieg	2,0 - 7,5 km/h
Prędkość, 3 bieg	3,0 - 22 km/h

HAMULCE

Proporcjonalne elektryczno-hydrauliczne, wyzwalane pedałem hamulca. Mechaniczny hamulec postojowy i bezpieczeństwa.

KOŁA

6 WD, przód	750/45 x 30,5
6 WD, tył	700/70 x 34
8WD	750/45 x 30,5

RAMA

Przegub centralny.	
Kąt skrętu	+/- 43°
Max. siła skrętu	106 kNm
Kąt przechyłu ramy	+/- 24°

SYSTEM HYDRAULICZNY

Typ System z rozpoznawaniem obciążenia (2 pompy), całkowicie oddzielony od układu jazdy.

Wydajność pompy 1 Żuraw	298 litrów / 1700 rpm
Ciśnienie robocze	3.0 - 25.0 Mpa
Wydajność pompy 2 Głowica	357 litrów / 1700 rpm
Ciśnienie robocze	3.0 - 30.0 MPa
Stopień filtracji	10 mikronów
Pojemność zbiornika	217 litrów

SYSTEM ELEKTRYCZNY

Układ 24V z szyną CAN-bus.

Akumulatory	2 x 145 Ah
Alternator	150 A
System kontroli	ROTTNE D5,
System pomiarowy	ROTTNE Forester
Wyświetlacz	15" ekran dotykowy dla D5 i Forester
Światła robocze	22 sztuk

KABINA

Przestronna, odporna na wstrząsy, bezpieczna. Certyfikat ISO.	
Poziom hałas	65 dBA
Obrót	+/- 90°
Przechył	15°, 14°, +/-11° (przód, tył, boki)
Klimatyzacja	ACC

ŻURAW

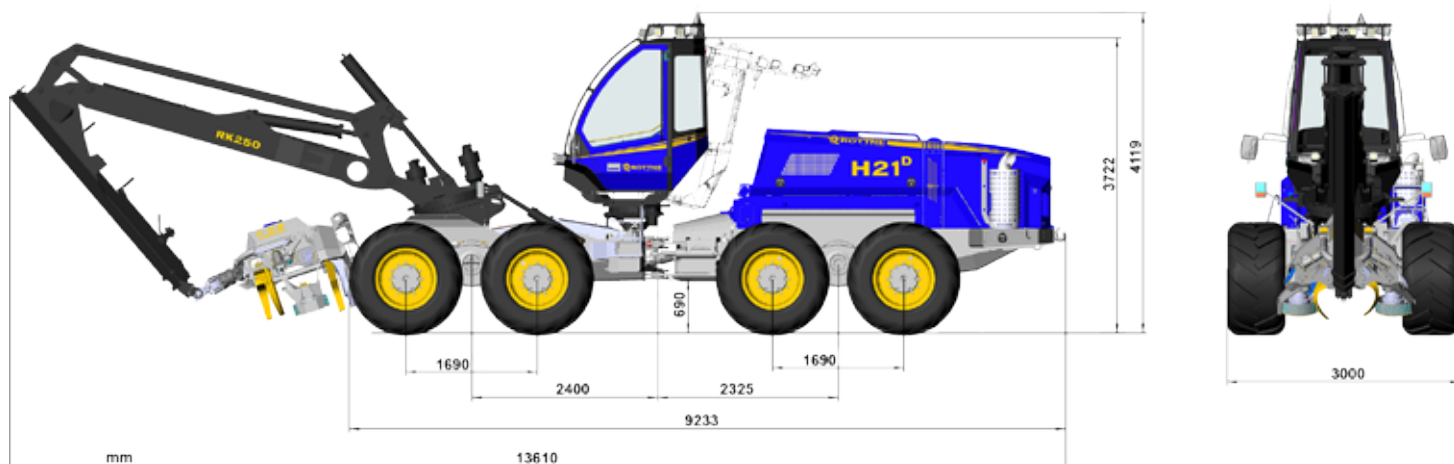
Żuraw równoległy RC185 pochyloną podstawą i teleskopem 2,2 m.

Kąt pochylenia przód	21°
Kąt pochylenia tył	20°
Siła podnoszenia	325 kNm
Siła obrotu	62,4 kNm
Kąt obrotu	260°
Zasięg	11 m

WAGA I WYMIARY

Waga od	24 200 kg (6WD); 26 700 kg (8WD)
Szerokość	3 000 mm
Długość	9 233 mm
Wysokość transportowa	3 722 mm
Prześwit	690 mm

Specyfikacje i wyposażenie można dobrać indywidualnie.
Zdjęcia nie zawsze przedstawiają maszynę w podstawowej wersji.



WYPOSAŻENIE

Oświetlenie ksenonowe lub LED, System gaśniczy, Podgrzewanie silnika/kabiny, Kurtyny przeciwsłoneczne, Telefon mobilny, Pompa próżniowa, Znakowanie farbą, Kamera wsteczna, GPS/Program GeoInfo, Pompy do napełniania, Oleje BIO, Elektroniczny średnicomierz, Drukarka kolorowa, System balansujących boogie, Orbitrol, Kompresor, Zestaw narzędzi, Centralne smarowanie, Gąsienice, Łańcuchy

GŁOWICA

Koła posuwu

Szybkość posuwu W1, max

Szybkość posuwu. W2, max

Siła trakcyjna W1, max

Siła trakcyjna W2, max

Otwarcie kół

Średnica okrzesywania

Długość prowadnicy

Średnica cięcia

Prędkość łańcucha

Kąt obalania

Szerokość (zamknięte koła)

Szerokość (otwarte koła)

Wysokość

Waga

Max średnica dbh*

EGS706

Koła posuwu ROTTNE, krótkie zęby
12,5 mm lub długie 20 mm

3,5 m/s

5,2 m/s

37,1 kN

24,8 kN

796 mm

50 - 570 mm

900 mm

680 - 810 mm

40 - 45 m/sek

145°

1 554 mm

1 780 mm

1 642 mm

1 580 kg

60 cm

SP761 LF

Finnskogsvalsar / Moipu

4 alt 5 m/s (Radmotorgröße)

-

30,9 alt 44,7 kN (Radmotorgröße)

-

700 mm

40 - 550 mm

900 mm

750 mm

40 m/s

135°

1 400 mm

1 920 mm

1 850 mm

1 600 kg

55 cm



EGS706



SP761 LF



*) Średnica w pierśnicy

Skontaktuj się z lokalnym przedstawicielem w celu uzyskania więcej informacji. www.rottne.com

